

# HG系列滚筒刮板干燥机-瑞美干燥--品质保证

产品名称	HG系列滚筒刮板干燥机-瑞美干燥--品质保证
公司名称	常州市瑞美干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州市武进区郑陆镇焦溪工业园区
联系电话	86-051988912520/88905221 15961117189

## 产品详情

<p><b>原理</b> 滚筒干燥机是一种内加热传导型转动干燥设备，湿物料在滚筒外获得以导热方式传递的热量，脱除水份，达到所以要求的湿含水含量，热量由筒内壁传到筒外壁，再穿过料膜，其热效率高，可连续操作，故广泛应用于液态物料或带状物料的干燥，对膏状和粘稠物料更适用。</p> <p><b>结构形式</b> 可分为二种形式：单筒，双筒干燥机，另外也可按操作压力分常压和减压两种形式。</p> <p><b>主要用途及特点</b> 1.操作弹性大,适应性广,能适应多种物料和不同产量的要求.                  2.热效率高,其一般热效率约为80-90%之间. 3.干燥时间短:滚筒外壁上的被干燥物料有干燥开始时能形成的湿料膜一般为0.5-1.5mm,整个干燥周期仅为10-15s,特别适用于热敏性物料.                  4.干燥速率大:由于料膜很薄,且传热传质方向一致,料膜表面可保持30-70kg.H<sub>2</sub>O(m<sup>2</sup>.h)的汽化强度.</p> <p><b>应用范围</b> 适用于化工、染料、制药、食品、冶金等行业液体功效粘稠物料的干燥。</p> <p><b>技术参数</b></p>																	
型号	HG	5/5	5/10	5/15	9/10	9/15	9/20	9/25	9/30	10/30	15/25	15/30	15/35	15/40	15/52	20/40	20/52
加热面积	m <sup>2</sup>	0.75	1.5	2.3	2.8	4.2	5.6	7	8.4	9.4	14	14	16.5	18.8	24.5	25.1	32.7
直径	mm	500	500	500	900	900	900	900	900	1000	1500	1500	1500	1500	1500	2000	2000
长度	mm	500	1000	1500	1000	1500	2000	2500	3000	3000	2500	3500	3500	4000	5200	4000	5200
长	A mm	2000	2500	3000	3000	3500	4250	4750	5250	5250	5200	5750	6250	6750	7500	7000	7500
宽	B mm	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000	2000	2750	3250	3250	3250	3250	3250	4050	4050
高	C	2750	2950	3150	3250	4000	4750	5500	6000	6000	6000	7000	7000	7500	7500	7500	8000

	mm																
主机重量	T	1.6	1.8	2.0	5.4	6.3	7.2	8.2	9.1	11.2	12.2	12.8	13.3	14.2	22	22.4	28.7
总重量	T	1.8	2.1	2.3	5.6	6.6	7.7	8.8	9.9	12	13.0	13.8	14.5	15.6	23.5	23.9	30.5
蒸汽耗量	0.4M Pa/m 3	6	9	13	18	2	22	24	26	30	40	45	50	55	80	85	98
使用功率	kw min	1.5	1.5	2.2	2.2	3	3	4	4	4	5	5	6.5	7.5	11	11	15
	max	7.5	7.5	9	11	15	18.5	30	36	36	45	55	60	60	60	75	80